Index of Claims	AP
	10 Ex

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/619,181	TAKAHASHI ET AL.
Examiner	Art Unit
Jason L. Lazorcik	1791

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Postricted

N	Non-Elected	
-	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

	,	_	Ь					ι				_
Cla	im					ate				_1		Г
			-		ΤĪ					\dashv		H
Final	Original	2/28/07	1/14/08									
—	1	-	-		Н	-	_	_	-			H
	2	┢	-			\neg						┢
	3	-	-									Т
	4	-	•									
	2 3 4 5 6	-	-									
		-	·									L
<u> </u>	7	1	1	_	_	_				Щ		L
	8	1	-	<u> </u>					_			L
	9	1	٠	_	\vdash	-	Н			\vdash		H
-	10	-	<u> -</u>	<u> </u>	-		H					┝
	12	1	-	┝	\vdash	_	Н	\dashv		·		┝
	13	1	1	_		-	\vdash					┢
	14	1	1	-			_					Г
	15	1	1									
	16	1	√									
	17	1	1				_					L
	18	Ŀ	Ŀ		_	_				Ш		L
	19	-	- 1		_	<u> </u>		_	_	\perp		L
	20 21	1	1	┝	├-	<u> </u>	H		-	Н		H
-	22	1	1	⊢	├─	-	-		-	-		H
\vdash	22 23	Ì	1	\vdash	-	\vdash	-			\vdash		H
	24	Ť	1		\vdash	\vdash						r
	24 25		1									E
	26											L
	27	_	<u> </u>	_	Ļ.			_	<u> </u>			L
	28	1	\vdash	ļ	_	<u> </u>		\vdash	_			L
	29	├	├	┝		 	_	-		_		┝
-	30 31		┢	├	├	\vdash	-	H	-	\vdash		H
-	32	╁╾	-	\vdash	┢	┢	╁	-	├─	\vdash		H
-	33	\vdash	1	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	m	l	۲
	34	Τ	T		Г							
	35		\Box]	
	36		匚				匚		Ĺ			Ĺ
	37	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L		L
	38	├-	⊢	-	ļ	-	-		\vdash	<u> </u>		H
<u> </u>	39	+-	├	├-	├-	⊢	├		┝	-		H
-	40	╁	┼	-	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	┢		H
\vdash	42	\vdash	1-	一	╁	\vdash	\vdash	 	-	\vdash		H
	43	 	T	一	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Т	Т	1	r
1	44	Τ									1	ľ
	45		L									Ľ
	46					Ĺ	Ĺ		\Box			Ĺ
	47	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	\Box	L	L	L	_	L	<u> </u>	<u> </u>		L
<u></u>	48	\vdash	\vdash	Ļ.,	\vdash	⊢	1	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	ł	L
<u></u>	49	 	├-	-	ļ	├-	 	⊢	⊢	├	ł	H
1	50	1	1	I	1	i	1	ı	ı			1

Cla	Claim					Date				
76	Original	ļ								
Final	igi									
"	ŏ					1				
		\square					\equiv		_	
	51									
	52	L I								
	52 53									
	54									
	55				$\overline{}$	-				
	56				г	_				
-	57		_	_	\vdash	_	\vdash	_		-
-	57	-		_	┝	\vdash	\vdash	_		
	58 59			\vdash	\vdash	_	-			_
	59			<u> </u>	_	_				
	60	Ш		_						
	61			<u> </u>	L_	<u> </u>				
<u></u>	62	Ш		<u> </u>						Ш
L	63			L	L	L				
	64 65				L	L				
	65				Ī					
	66 67	П			Г	Г				
	67	П			Τ					
	68	П		 	Т	$\overline{}$			_	
	69	\vdash		\vdash	_	\vdash	Г	_	\vdash	
	70		_	┢		H		\vdash	\vdash	
	71	\vdash		 	T	┢	_	_	-	
	72	_			\vdash	╁╴		-		\vdash
	73			┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-
-	72 73 74	-	_	-	\vdash	\vdash		\vdash	-	
<u> </u>	75	-			\vdash	┢	├	\vdash	\vdash	-
-	76	-	-	\vdash	-	┢	\vdash		H	┢
-	76 77 78					\vdash		┢╌	-	
-	78		_		\vdash	_	┪			
-	79	_		 -	\vdash			┢		_
	80	-		┢	╁	-		-	1	\vdash
-	81		⊢	┢	\vdash	╁	┝	\vdash	\vdash	┢
-	82	-		-	├	├-	\vdash	┢		├
	83	H	_	⊢	├	┢	⊢	-	-	┝
-	84	H	\vdash	-	\vdash	 	⊢	-	\vdash	
<u> </u>	04	\vdash	-	-	⊢	-	 	-	\vdash	├-
-	85	-	-	\vdash	⊢	├-	├-	-	\vdash	-
<u> </u>	86	-	<u> </u>	-	├-	₩	├	⊢	-	-
	87	\vdash	\vdash		-		\vdash	\vdash	-	
-	88	⊢-	<u> </u>	 -	-	 	Ь—	<u> </u>	⊢	<u> </u>
	89	Ь.	 	⊢-	 	\vdash	⊢	<u> </u>	I —	-
<u> </u>	90	_	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>
	91	_	<u> </u>	⊢	\vdash	 	┞-	_	-	<u> </u>
	92	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	93	oxdot	<u> </u>		<u> </u>	╙	<u> </u>	_	<u> </u>	L
	94	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	\vdash	┞-	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>
	95		L	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	96	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	\vdash	$ldsymbol{f eta}$
\perp	97	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\vdash	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>
	98	$ldsymbol{f eta}$	$ldsymbol{oxed}$	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_
	99	<u> </u>	L	_	Ь.	_	ــــ	<u></u>	\vdash	<u> </u>
	100		L			_	<u></u>			

Cli	Date									
										\neg
Final	Original									
ίΞ	Öriç									
	101									
	102									
	103									Ш
	104	L			Ш					\vdash
	102 103 104 105 106 107 108				-	Н				Щ
	106	_			-					\dashv
	107	<u> </u>	\vdash		Н	_				\vdash
	109	-	-		Н	_	-			\dashv
	110	-		-	Н			-		Н
	111	-	-		_	_	-		-	\vdash
	110 111 112	\vdash		Н		 -	Н	Н	М	Н
	113		\vdash	\vdash			\vdash	\vdash		\vdash
	114	\vdash	T	\vdash		┢	\vdash	_		П
	113 114 115 116			Г		Г		П	П	
	116									\Box
	117									
	118									
	119									
	120									\Box
	121		L					<u> </u>		Ш
	122	_				L	_			Ш
	123	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		Ш
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		_		_	-	<u> </u>		_	
-	125	-	⊢	H	┝	<u> </u>	┝		-	Н
	126	⊢	⊢	-				<u> </u>	-	\vdash
\vdash	128	\vdash	├	\vdash	┢	\vdash	1	┢	┝	Н
	120	+-	\vdash	┢	┢	┝	 	-	⊢	Н
 	130	一		 	-	-		\vdash	┢	Н
_	1.31	├	┢	\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash	Н
	132	<u> </u>	\vdash	-	 -	1		\vdash	 	Н
l-	133		_	\vdash	Т				\vdash	П
	132 133 134						1		1	П
	135	l	Г	Г			\Box		Γ	П
	135 136	Γ								П
	137	L							$L_{\!\scriptscriptstyle{-}}$	
	138									
	139			L						
	140				L.	L_				\square
	141	<u> </u>	_		Ц	L.	_	_	<u> </u>	Ш
	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u></u>		Ш
<u> </u>	143	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	144	 	ļ	<u> </u>	\vdash	-	 	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	145	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	146	\vdash	\vdash		├-	⊢	\vdash	1	 	\vdash
	147	\vdash	-	\vdash	⊢	 -	┥	\vdash	⊢	\vdash
 	148	-	\vdash	\vdash	\vdash	├	├-	├	├	\vdash
	150	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	┢	├	Н
Щ	1 1 20	<u></u>		<u>i —</u>	Ц_		<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	لــــا